Feb 15 02 04:36p



:+498927814850

512-327-2665

Approved for use through 9/30/98, OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office: U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number

Declaration and Power of Attorney for Patent Application Erklärung für Patentanmeldungen mit Vollmacht

German Language Declaration

Als nachsichend benannter Erfinder erkläre ich hiormit an Eides Statt:	As a below named inventor, I hereby declare that:
daß mein Wohnsitz, meine Postanschrift und meine Staatsangehörigkeit den im nachstehenden nach meinem Namen aufgeführten Angaben entsprechen, daß ich nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste und alleinige Erfinder (falls nachstehend	My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.
nur ein Name angegeben ist) oder ein unsprünglicher, erster und Miterfinder (falls nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind) des Gegenstandes bin, für den dieser Antrag gestellt wird und für den ein Parent für die Erfindung mit folgendem Titel beantragt wird:	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
Verfahren und Vorrichtung zur Überprüfung der Funktionsfähigkelt einer optischen Übertragungsstrecke	A METHOD AND DEVICE FOR CHECKING THE OPERATIVENESS OF AN OPTICAL TRANSMISSION LINK
deren Bezahreibung hier beigefügt ist, es sei denn (in diesem Falle Zutreffendes bitte ankreuzen), diese Erfindung wurde angemeldet am unter der US-Ammeldenummer oder unter der Internationalen Ammeldenummer im Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens (PCT) und am abgeändert (falls zutreffend).	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked: was filed on 26 NOV 01 as United States Application Number or PCT International Application Number 09/984,381 and was amended on (if applicable).
Ich bestätige hiermit, daß ich den Inhalt der oben angegebenen Patentanmeldung, einschließlich der Ansprüche, die aventuell durch einen oben erwähnten Zusatzantrag abgeändert wurde, durchgesehen und verstanden habe.	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang	I admowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal

[Page 1 of 3]

Regulations, § 1.56.

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete, Time will very depending upon the needs of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to the Chief Information Officer, Patent and Trademark Office. Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS, SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks, Washington, DC 20231.

200/000

mit Titel 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang

VDAY DEAETOMENT 15/03 2002 14:22 FAX +48 3693 450389 +49 2692 420299 12:40 12/03/05

10/104/104 15 02 04:36p

네너: 56

512 327 2665

SAC

3cn

MAR 2 5 2002



512-327-2685

p.B

PTO/88/103 (8-96)

Approved for use through 9/30/98. OMB 0851-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of Information unless & displaye a valid OMB control number

German Language Declaration

leir bezaspruche hieranit auständische Prioritätsvorreile gemäß Title 35, US-Code, § 119 (a)-(d), bzw. § 365(b) aller unten aufgeführten Auslandsanneldungen für Patente oder Erfinderunkunden, oder § Australian Anneldungen, welche werigstens ein 165(a) aller PCT internationalen Anneldungen, welche werigstens ein Land ausser den Vereinigten Stanten von Amerika benennen, und habe nachsiehend durch ankreuzen süntliche Auslands- anmeldungen für Patente bzw. Erfindarurkunden oder PCT internationale Anmeldungen angegeben, deren Anmelderig dem der Anmeldung, für welche Priorität beansprucht wird, vorangeht.

Prior Foreign Applications (Frühere ausländische Anmeidungen)

100 58 776.3

German

(Number)

(Land)

(Country)

Ich bemagniche hiermit Prioriensvorieile unter Title 35, US-Code. § 119(e) aller US-Hilfsanmeldungen wie unten aufgezählt.

(Application No.) (Aktenzeichen)

(Filing Date) (Annstideing)

(Application No.)
(Aktenzeichen)

(Filing Date)

Ich beanspruche biermit die mir unter Title 35, US-Code, § 120 zustehenden Vorteile aller unten aufgeführten US-Patentanmeldungen bzw. § 365(c) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche die Verzinigten Staten von Amerika benennen, und erkenne, insoken der Gegenstand eines jeden früheren Anspruchs dieser Patennannteldung nicht in einer US-Patentanmeldung, bzw. PCT internationalen Anmeldung in in einer gemtil dem ersten Absatz von Title 35, US-Code, § 112 vorgeschriebenen An und Weise offenban wurde, meine Pflicht zur Offenbanung jeglicher Informationen en, die zur Prüfung der Patentifinigkeit in Einklang mit Title 37, Code of Federal Regulutions, § 1.56 von Belang sind und die im Zeitnaum zwischen dem Anmeldetag jer früheren Pstentammeldung und dem nationalen oder im Rahmen des bzw. § 365(c) aller PCT internationalen Anmeidungen, welche die der früheren Perentameldung und dem nationalen oder im Rahmen des Vertrage über die Zusammenorbeit auf dem Gebiet des Patentwasen (PCT) gültigen internationalen Anmelderags bekannt gawerden sind.

(Application No.) (Aldenzeighen)

(Filing Date) (Anmeldeing)

(Application No.)
(Aktenzeichen)

(Filing Date) (Anmeldetag)

leh erkläre hiermit, daß alle in der vorliegenden Erklärung von mir gemachten Angabon nach bestern Wissen und Gowissen der Wahrheit germeinen Angeben neuer des ich diese eiderstantiche Erklärung in Kennmis dessen ablege, das wissentlich und vorsätzlich falsche Angeben oder dergleichen gemäß § 1001, Title 18 des US-Code strafbar sind und mit Geldstraft und/oder Gestingnis bestraft werden können und daß demrtige wissentlich und versätzlich falsche Angaben die Rechtswirksamkeit der vorliegenden Patentanmeldung oder eines aufgrund deren erteilten Patentes gefährden können.

I hereby claim foreign priority under Title 35, United Smies Coda, § 119(a)-(d) or § 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other dian the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which refereign is claimed. priority is claimed.

> Priority Nor Claimed Priorits night heapsprught

27 November 2000

(Day/Month/Your Filed) (Tag/Monaviahr der Anmeldung)

(Day/Month/Year Filed) (Tog/Monat/Joht dur Anmeldung)

I beceby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 119(e) of any United States provisional application(s) listed below.

 \Box

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 120 of any United States application(s), or § 365(e) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the maraner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, § 112, 1 acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT international filing date of this application.

(Status) (patented, punding, abandance) (Status) (patentien, selevationed, aufgagebon)

(Status) (patented, pending, abandoned)
(Status) (patentiers, seltwebend, aufgegobon)

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

(Page 2 of 3)

16/02/82 00:57 51

Feb 15 02 04:37p

;Eder u. Schillichki 00:57 ** 512

512 **4**

512-3

512-327-2665

p. 7

PTO/SE/103 (8-98)
Approved for use through 9/30/98. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office: U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

;+498927814850

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number

German Language Declaration

VERTRETU	NGSVOLM	IACHT:	Als	benannter	Erfinder
beaustrage is	ch hiermit	den (die)	nachs	stehend au	fgcführten
Patentanwalt	(Patentany	välto) un	d/oder	Vertreter	mit der
Verfolgung o	ler vorliege	nden Pater	ntanme	ldung sow	ic mit der
Abwicklung a	ller damit v	erbundene	n Ange	elegenheite	n vor dem
US-Patent-	und	Marken	arnt:	(Name(i	r) und
Registrations	nummer(n)	auflisten)		• •	

Postanschrift:

Telefonische Auskünfte: (Name und Telefonnummer)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number) Russell D. Culbertson, Reg. No. 32,124

J. Nevin Shaffer, Jr., Reg. No. 29,858

Shaffer & Culbertson, L.L.P.

1250 Capital of TX Hwy. S., Bldg. One, Ste. 360

Austin, TX 78746

Russell D. Culbertson, 512-327-8932

Send Correspondence to:

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Vor- und Zuname des einzigen oder ersten Erfinders	Full name of sole or first inventor Alfred Schwandrigg
Unterschrift des Erfinders Datum	Inventor's signature 12.03,02
Wohnsita	Residence Rotwinde 22, D-98639 Metzels
Staatsangehörigkeit	Citizenship
	German
Postanschrift	Post Office Address Rotwinde 22, D-98639 Melzels
•	
or- und Zuname des zweiten Miterfinders (falls zutreffend)	Uwe Gröschner Full name of second joint inventor, if any
Unterschrift des zweiten Erfinders Datum	Second Investor's signature Date 12.03.02
Wohnsitz	Residence Neumarkstrasse 49, D-98639 Metzels
Staatsangehörigkeit	Citizenship German
Posturschrift	Post Office Address Neumarkstrasse 49, D-98639 Metzels

(Im Falle dritter und weiterer Miterfinder sind die entsprechenden Informationen und Unterschriften hinzuzufügen.)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)